



JA-150IR Bezdrôtová optická závora

JA-150IR je určená k indikácii narušenia priestoru pretnutím optickej spojnice medzi vysielateľom a prijímačom. Ide o výrobok firmy Optex, doplnený vysielateľmi kompatibilnými so systémom JABLOTRON 100.

Detektor je obsahuje optiku s dvomi lúčmi s vysokou odolnosťou proti falošným poplachom a detekciou malých živočíchov. Závora obsadí v systéme dve pozície. Obe časti závory indikujú sabotáž na ústredňu.

Rádiové vysieláče vykonávajú pravidelné autotest a hlásia svoj stav kontrolným prenosom do systému.

Detektor je určený pre montáž preškoleným technikom s platným certifikátom Jablotronu.

Technické údaje

Napájanie	4x Lithiová batéria typ LSH20 (3,6 V 13 Ah) (batérie nie sú súčasťou dodávky)
Priemerná doba životnosti batérií	cca 3 roky (úsporný režim 120 s)
Pracovní kmitočet	868,1 MHz, protokol Jablotron
Rádiový dosah	až 300 m na priamu viditeľnosť
Parametre závory Optex	
Vzdialenosť jednotiek závory	max. 60 m
Montážna výška závory	0,7 až 1,0 m
Rýchlosť pohybujúceho objektu	podľa nastavenia
Krytie detektora	IP55
Max. relatívna vlhkosť prostredia	95 %
Váha	1620 g
Trieda prostredia podľa STN EN 50131-1	IV
Rozsah pracovných teplôt	-20°C až +60°C
Stupeň zabezpečenia	podľa OPTEX
Spíňa	STN EN 300220, STN EN 50130-4, STN EN 55022, STN EN 60950-1
Podmienky prevádzky	TÚSR č. VPR - 34/2012